

Apple TV

Benutzerhandbuch



Apple Computer, Inc.

© 2007 Apple Computer, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Betriebsanleitungen, Handbücher und Software sind urheberrechtlich geschützt. Das Kopieren, Vervielfältigen, Übersetzen oder Umsetzen in irgendein elektronisches Medium oder maschinell lesbare Form im Ganzen oder in Teilen ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Apple ist nicht gestattet.

Das Apple Logo ist eine Marke der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen ist. Die Verwendung des über die Tastatur erzeugten Apple-Logos für kommerzielle Zwecke ohne vorherige Genehmigung von Apple kann als Markenmissbrauch und unlauterer Wettbewerb gerichtlich verfolgt werden.

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Handbuch aufgeführten Informationen korrekt sind. Apple Computer übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit des Inhalts dieses Handbuchs.

Apple Computer GmbH, Arnulfstraße 19,
D-80335 München, Telefon: 089/9 96 40-0

Apple Computer Gesellschaft mbH, Landstrasser Hauptstraße 71/1, Stock, A-1030 Wien, Telefon: 01/71 18 20

Apple Computer AG, Birgistrasse 4 a,
CH-8304 Wallisellen, Telefon: 01/8 77 91 91

Internet: www.apple.com

www.apple.com/de

www.apple.com/at

www.apple.com/ch

Apple, das Apple Logo, AirPort, iLife, iPhoto, iTunes, Mac, Macintosh, Mac OS und QuickTime sind Marken der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

Apple Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Computer, Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen ist.

iTunes Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Computer, Inc.

Intel und Intel Core sind in den USA und weiteren Ländern Marken der Intel Corp.

PowerPC™ und das PowerPC Logo™ sind Marken der International Business Machines Corporation, die in Lizenz verwendet werden.

Die Namen anderer hier genannter Firmen und Produkte können Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber sein. Die Nennung von Produkten, die nicht von Apple sind, dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keine Werbung dar. Apple übernimmt hinsichtlich der Auswahl, Leistung oder Verwendbarkeit dieser Produkte keine Gewähr.

Inhalt

5 Kapitel 1: Willkommen

6 Apple TV Komponenten

7 Systemvoraussetzungen für die Konfiguration von Apple TV

8 Apple TV im Überblick

11 Kapitel 2: Einführung

12 Installieren von Apple TV

18 Konfigurieren von Apple TV

21 Kapitel 3: Verwalten Ihrer Inhalte

22 Importieren von Inhalten in iTunes

22 Hinzufügen von Filmen, Fernsehsendungen und Musik

26 Hinzufügen von Podcasts

27 Importieren und Synchronisieren von Fotos

31 Kapitel 4: Verwenden von Apple TV

31 Verwenden Ihrer Apple Remote Fernbedienung

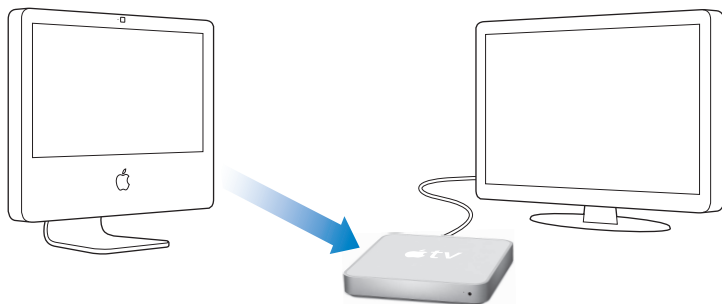
35 Ansehen von Videos

38 Anhören von Musik, Hörbüchern und Podcasts

- 41 Anzeigen von Fotos
- 42 Ändern der Apple TV Einstellungen
- 43 Verwenden des Menüs „Quellen“
- 45 **Kapitel 5: Tipps und Fehlerbeseitigung**
- 50 Apple TV Statusanzeige
- 51 **Kapitel 6: Weitere Informationen, Service und Support**
- 52 Auffinden der Apple TV Seriennummer
- 52 Wichtige Informationen zur Handhabung und Reinigung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf von Apple TV. Informieren Sie sich in diesem Kapitel über die Leistungsmerkmale von Apple TV und über die für die Konfiguration erforderlichen Schritte.

Kaufen Sie Filme, Fernsehsendungen, Musik und mehr im iTunes Store, verwalten Sie diese Inhalte in Ihrer iTunes Bibliothek und genießen Sie sie mit Ihrem Apple TV.



Apple TV Komponenten



Netzkabel



Apple Remote
Fernbedienung

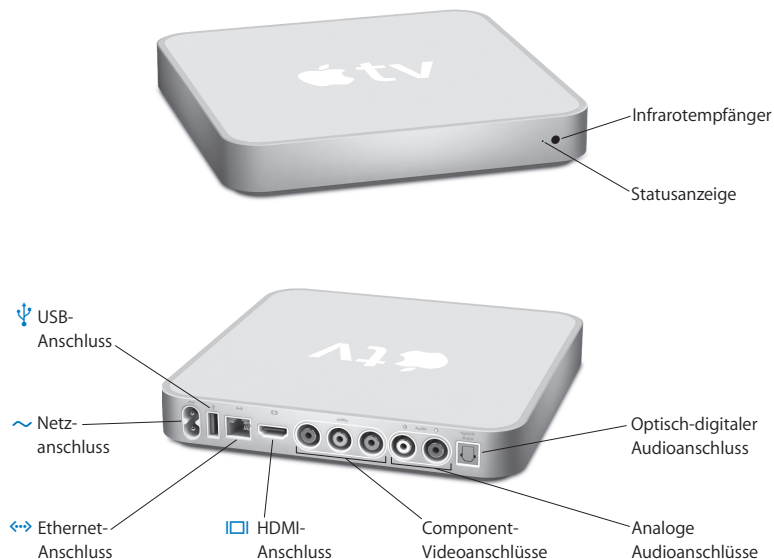
Hinweis: Möglicherweise sieht Ihr Netzkabel anders als hier dargestellt aus.

Systemvoraussetzungen für die Konfiguration von Apple TV

- Ein Macintosh Computer mit:
 - Mac OS X Systemsoftwareversion 10.3.9 oder 10.4.8 (oder neuer)
 - 1 GHz Power PC G4 oder G5 oder ein Intel Prozessor
 - QuickTime 7.1.5 (oder neuer)
 - 256 MB Arbeitsspeicher (RAM)
 - 16 MB Video-RAM
- Ein Windows Computer mit:
 - Windows XP (Home oder Professional, mit SP2)
 - 2,0 GHz Pentium Prozessor oder besser
 - QuickTime 7.1.5 oder neuer (in iTunes 7.1 enthalten)
 - 512 MB Arbeitsspeicher (RAM)
 - 32 MB Video-RAM
- iTunes 7.1 (oder neuer), kann von folgender Web-Site geladen werden:
www.apple.com/de/itunes/download
- Ein ED- (Enhanced Definition) oder HD- (High Definition) Breitformatfernsehergerät mit einem HDMI-, DVI- oder Component-Videoanschluss und analogen oder optisch-digitalen Audioanschlüssen
- Einem HDMI-, HDMI-auf-DVI- oder Component-Video kabel und analogen oder optisch-digitalen Audiokabeln (vgl. „Anschließen der Kabel“ auf Seite 12)
- Ein Ethernet- oder drahtloses Netzwerk und eine Breitband-Internet-Verbindung (DSL/Kabel/LAN)

- Ein iTunes Account und iTunes Inhalte wie Filme, Fernsehsendungen und Musiktitel werden empfohlen.

Apple TV im Überblick



Statusanzeige

Die Statusanzeige blinkt gelb, wenn Apple TV gestartet wird. Ist Apple TV eingeschaltet, leuchtet die Statusanzeige weiß. Weitere Informationen über die Statusanzeige finden Sie im Abschnitt „Apple TV Statusanzeige“ auf Seite 50.

Infrarotempfänger

Steuern Sie Apple TV mit der mitgelieferten Apple Remote Fernbedienung.



Netzanschluss

Verbinden Sie das im Lieferumfang enthaltene Netzkabel mit Ihrem Apple TV.



USB-Anschluss

Hier können Geräte zur Wartung und Diagnose angeschlossen werden.



Integrierte, drahtlose WiFi-/AirPort Technologie

Verbinden Sie Apple TV mit Ihrem drahtlosen Netzwerk.



Ethernet-Anschluss

Wenn Sie die Netzwerkverbindung über Ethernet herstellen, schließen Sie ein Ethernet-Kabel an.



HDMI-Anschluss

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehgerät mit HDMI- oder DVI-Anschluss. Verwenden Sie hierzu entweder ein HDMI-Kabel oder ein HDMI-auf-DVI-Kabel.

Component-Videoanschlüsse

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehgerät, das über Component-Videoanschlüsse (Y, Pb und Pr) verfügt. Verwenden Sie hierzu ein Component-Videokabel mit grünen, blauen und roten Steckern.

Analoge Audioanschlüsse

Verbinden Sie Apple TV mit einem Breitformatfernsehgerät oder Heimkinosystem mit Audioanschlüssen (rot und weiß). Verwenden Sie hierzu ein analoges Audiokabel.

Optisch-digitaler Audioanschluss

Verbinden Sie Apple TV mithilfe eines optisch-digitalen Audiokabels (auch S/PDIF- oder TOSLINK-Kabel genannt) mit einem Heimkinosystem.

Verwenden Sie die Informationen in diesem Kapitel, um Apple TV zu installieren und zu konfigurieren.

Damit Sie Apple TV verwenden können, treffen Sie folgende Vorbereitungen:

- Schließen Sie ein Audio- und Videokabel an Apple TV und Ihr Breitformatfernsehgerät oder Heimkinosystem an.
- Verbinden Sie Apple TV mit Ihrem drahtlosen oder Ethernet-Netzwerk.
- Installieren Sie die neuste iTunes Version auf Ihrem Computer.
- Synchronisieren Sie den Inhalt Ihrer iTunes Bibliothek mit Apple TV.

Zum Anschluss von Apple TV an ein Breitformatfernsehgerät muss dieses über -folgende Anschlüsse verfügen:

- Einen HDMI-Anschluss. Hier wird ein HDMI-Kabel für die Übertragung von Video- und Audiodaten angeschlossen.
- Component-Videoanschlüsse (Y, Pb und Pr). Hier werden ein Component-Videokabel mit grünen, blauen und roten Steckern und ein Audiokabel angeschlossen.
- Einen DVI-Anschluss. Hier werden ein HDMI-auf-DVI-Kabel für Video und ein Audiokabel angeschlossen.

Sie können Apple TV auch an ein Heimkinosystem anschließen.

Wichtig: Lesen Sie die folgenden Installationsanweisungen und die Sicherheitsinformationen in der beiliegenden Broschüre *Apple TV Informationen zur Sicherheit und zu Kommunikations- und Umweltnormen* aufmerksam durch, bevor Sie Apple TV an das Stromnetz anschließen.

Installieren von Apple TV

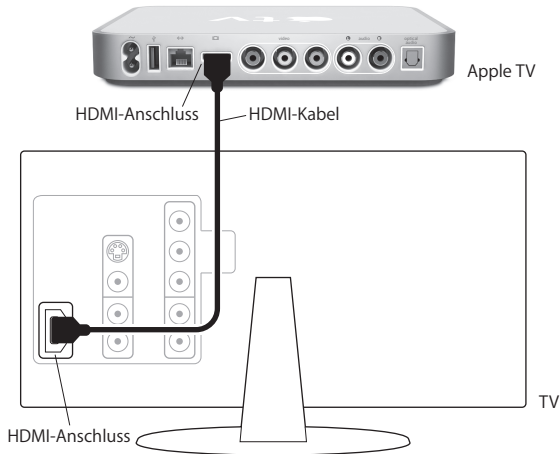
Sehen Sie vor der Installation an der Rückseite Ihres Fernsehgeräts oder Heimkinosystems nach, wo sich die Audio- und Videoanschlüsse befinden. Vergewissern Sie sich, dass die für die Installation erforderlichen Kabel vorhanden sind.

Schritt 1: Anschließen der Kabel

Wählen Sie die Installationsanweisungen, die für die Anschlüsse an Ihren Fernsehgerät oder Heimkinosystem relevant sind.

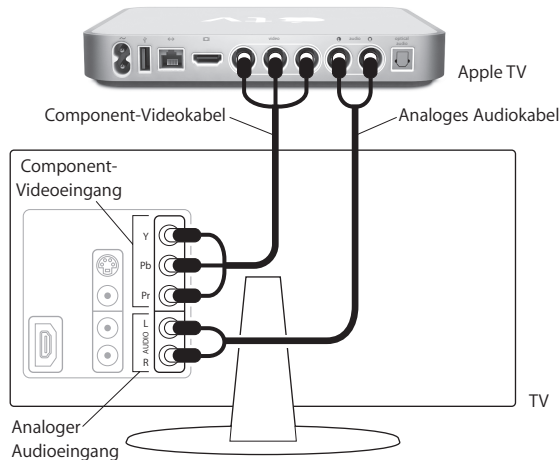
Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät mit einem HDMI-Anschluss anzuschließen:

- 1 Schließen Sie ein Ende eines HDMI-Kabels an der Rückseite Ihres Fernsehgeräts an.
- 2 Schließen Sie das andere Ende an der Rückseite von Apple TV an.



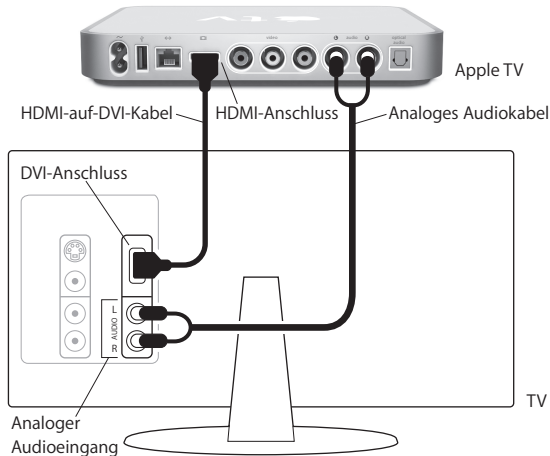
Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät mit Component-Video- und analogen Audioanschlüssen anzuschließen:

- 1 Verbinden Sie die roten, blauen und grünen Stecker an einem Ende des Component-Kabels mit den Y-, Pb- und Pr-Anschlüssen Ihres Fernsehgeräts und die Stecker am anderen Ende des Kabels mit Ihrem Apple TV.
- 2 Schließen Sie ein analoges Audiokabel mit roten und weißen Steckern an Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät an.



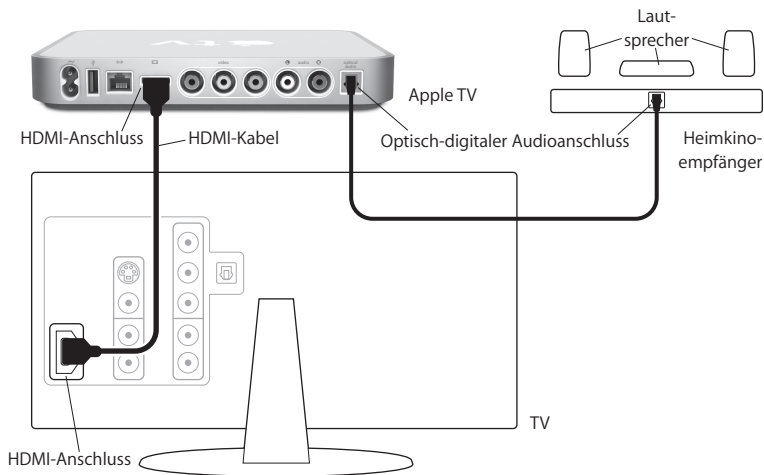
Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät mit einem DVI-Videoanschluss anzuschließen:

- 1 Schließen Sie ein HDMI-auf-DVI-Videokabel an den DVI-Anschluss Ihres Fernsehgeräts und den HDMI-Anschluss Ihres Apple TV an.
- 2 Schließen Sie ein optisch-digitales oder analoges Audiokabel an Ihr Fernsehgerät und Ihr Apple TV an.



Gehen Sie wie folgt vor, um ein Breitformatfernsehgerät und ein Heimkinoempfänger anzuschließen:

- 1 Schließen Sie ein HDMI- oder Component-Videokabel an Ihr Fernsehgerät und Ihr Apple TV an.
- 2 Schließen Sie ein optisch-digitales oder analoges Audiokabel an Ihren Empfänger und Ihr Apple TV an.



Hinweis: Alternativ können Sie auch ein Videokabel zwischen Apple TV und dem Empfänger und dann ein Videokabel zwischen Empfänger und Fernsehgerät anschließen.

Schritt 2: Anschließen eines Ethernet-Kabels (optional)

Wenn Sie mit einem drahtlosen Netzwerk arbeiten, können Sie diesen Schritt auslassen. Wenn Sie ein Ethernet-Netzwerk verwenden, verbinden Sie das Ethernet-Kabel Ihres Netzwerks mit dem Ethernet-Anschluss an der Rückseite Ihres Apple TV.

Schritt 3: Anschließen des Netzkabels

Verbinden Sie ein Ende des Netzkabels mit dem entsprechenden Anschluss an der Rückseite Ihres Apple TV und das andere Ende mit einer Netzsteckdose.



Wichtig: Legen Sie auf Ihrem Apple TV keine Gegenstände ab. Durch auf dem Gerät abgelegte Gegenstände kann es zu Störungen des Funksignals kommen.

Schritt 4: Einschalten Ihres Fernsehgeräts und Auswählen des Signaleingangs

Beim erstmaligen Einschalten von Apple TV müssen Sie eine Reihe von Schritten ausführen. Hierzu gehören u. a. das Auswählen einer Sprache und eines Netzwerks, das Konfigurieren von Apple TV für die Verwendung in Ihrem Netzwerk (falls erforderlich) und das Herstellen einer Verbindung zu iTunes. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und im folgenden Abschnitt.

Hinweis: Ist der Bildschirm beim erstmaligen Verwenden von Apple TV schwarz, stellen Sie sicher, dass der auf dem Fernsehgerät gewählte Eingang den Anschlüssen entspricht, an denen Sie die Kabel am Fernsehgerät und Empfänger angeschlossen haben. Ist der korrekte Anschluss gewählt, müssen Sie möglicherweise eine von Ihrem Fernsehgerät unterstützte Bildschirmauflösung auswählen. Weitere Informationen über die Eingänge finden Sie im Kapitel „Tipps und Fehlerbeseitigung“ auf Seite 45 und in der Dokumentation, die Sie mit Ihrem Fernsehgerät erhalten haben.

Konfigurieren von Apple TV

Apple TV unterstützt Sie beim Auswählen und Konfigurieren der Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk, beim Auswählen einer Sprache und beim Herstellen einer Verbindung zu iTunes auf Ihrem Computer. Ferner müssen Sie die iTunes Software auf Ihrem Computer auf die neuste Version aktualisieren.

Herstellen einer Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk

Apple TV unterstützt Sie beim Herstellen einer Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk. Wenn der Zugriff auf Ihr Netzwerk durch ein Kennwort geschützt ist, halten Sie das Kennwort bereit. Mit der Apple Remote Fernbedienung können Sie dann:

- Ihr Netzwerk aus einer Liste auswählen oder den Namen Ihres Netzwerks eingeben, wenn dieses ausgeblendet ist,
- Ihr Kennwort eingeben (sofern Sie ein Kennwort haben),
- IP-Adresse, Teilnetzmaske, Router und DNS-Adresse eingeben (wenn Sie Ihr Netzwerk manuell konfigurieren).

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindung zu Ihrem drahtlosen Netzwerk herzustellen.

Hinweis: Wenn Sie eine Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk über DHCP herstellen, erkennt Apple TV Ihr Netzwerk automatisch. Wenn Sie die Verbindung nicht über DHCP herstellen, müssen Sie möglicherweise Ihre IP-Adresse, die Teilnetzmaske, die Router- und DNS-Adressen eingeben. Wählen Sie eine Sprache aus und fahren Sie mit den nächsten Abschnitt „Aktualisieren Ihrer iTunes Software“ fort.

Aktualisieren Ihrer iTunes Software

Für die Verwendung von Apple TV muss auf Ihrem Computer iTunes 7.1 (oder neuer) installiert sein. Sie können die neueste iTunes Version von folgender Web-Site laden: www.apple.com/de/itunes/download.

Auf einem Mac können Sie mithilfe der Funktion für die Softwareaktualisierung die neueste iTunes Version laden. Wählen Sie dazu „Apple“ (🍏) > „Software-Aktualisierung“.

Damit Sie iTunes 7.1 auf einem Mac verwenden können, müssen Sie Ihre Systemsoftware auf Mac OS 10.3.9 oder 10.4.8 (oder neuer) und auf QuickTime 7.1.5 aktualisieren.

Auf einem Windows Computer können Sie auch über die iTunes Hilfe auf die neueste iTunes Version aktualisieren. Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“ > und suchen Sie nach Aktualisierungen.

Zur Verwendung von iTunes 7.1 auf einem Windows Computer ist Windows XP erforderlich.

Herstellen einer Verbindung zu iTunes

Nachdem Sie Ihre Netzwerkverbindung konfiguriert haben, wird auf dem Bildschirm Ihres Fernsehgeräts ein fünfstelliger Passcode angezeigt. Die müssen diesen Code in iTunes eingeben, um Inhalte mit Apple TV zu synchronisieren bzw. dahin zu übertragen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Apple TV für Ihre iTunes Bibliothek zu konfigurieren:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer.
- 2 Wählen Sie das Apple TV Symbol aus, indem Sie in „Klicken Sie hier, um zu konfigurieren“ in der Geräteliste klicken.
- 3 Geben Sie den fünfstelligen Passcode ein, der auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird.

Nach der Eingabe Ihres Codes können Sie Ihr Apple TV benennen und iTunes für die Verwaltung Ihrer Inhalte konfigurieren.

Mithilfe von iTunes können Sie Filme, Fernsehsendungen, Musik und andere Inhalte verwalten, die Sie im iTunes Store gekauft oder von dort geladen haben.

Verwalten Sie Ihre Inhalte in iTunes und geben Sie diese mit Apple TV wieder.

Mithilfe von Apple TV können Sie folgenden Inhalte ansehen bzw. anhören:

- Filme und Fernsehsendungen, die Sie im iTunes Store erworben haben
- Musik in Ihrer iTunes Bibliothek
- Audio- und Video-Podcasts, die Sie in iTunes geladen oder abonniert haben
- Hörbücher, die Sie im iTunes Store gekauft haben
- Diashows mit Musikuntermalung und Fotoalben aus Ihrem Fotoarchiv

Importieren von Inhalten in iTunes

Damit Sie Filme, Fernsehsendungen, Musik und andere Inhalte im iTunes Store kaufen können, müssen Sie zunächst einen iTunes Account einrichten. Anschließend können Sie nach den gewünschten Inhalten suchen und diese erwerben. Die Inhalte werden automatisch in die iTunes Bibliothek auf Ihren Computer geladen. Wenn Sie bereits einen Apple Account eingerichtet haben oder einen AOL Account (America Online) besitzen (die AOL Option ist nicht in allen Ländern verfügbar), können Sie sich über diesen Account beim iTunes Store anmelden und Inhalte erwerben.

Weitere Informationen zu iTunes erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“ wählen.

Hinzufügen von Filmen, Fernsehsendungen und Musik

Sie haben folgenden Möglichkeiten, um iTunes für das Hinzufügen von Inhalten in Apple TV zu konfigurieren:

- Automatisches Synchronisieren von Inhalten
- Synchronisieren von ausgewählten Inhalten
- Streamen von Inhalten

Automatisches Synchronisieren von Inhalten

Mithilfe der Synchronisierung lassen sich Inhalte ganz einfach zu Apple TV hinzufügen. Beim Synchronisieren werden Inhalte von Ihrer iTunes Bibliothek kopiert und auf Ihrem Apple TV gespeichert. Standardmäßig synchronisiert iTunes Ihre Inhalte automatisch mit Apple TV. Ihr Computer muss nicht eingeschaltet sein, um die auf Apple TV synchronisierten Inhalte wiederzugeben. Wenn Sie eine langsame Netzwerkverbindung verwenden, wird die Synchronisierung empfohlen.

Inhalte werden mit Apple TV in dieser Reihenfolge synchronisiert:

- Filme
- Fernsehsendungen
- Musik
- Podcasts
- Fotos

Wenn der Speicherplatz von Apple TV durch Filme und Fernsehsendungen belegt ist, werden beispielsweise Musiktitel, Podcasts oder Fotos nicht hinzugefügt. Inhalte werden bei Bedarf in umgekehrter Reihenfolge von Apple TV gelöscht. Das Synchronisieren eines neuen Films kann dazu führen, dass Fotos und Podcasts von Apple TV gelöscht werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Ihre Daten zu synchronisieren:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie dann „Apple TV“ aus der Geräteliste.

- 2 Wählen Sie in den Bereichen „Filme“, „Fernsehsendungen“, „Musik“ oder anderen Bereichen die Objekte, die Sie synchronisieren wollen.

iTunes synchronisiert die Inhalte automatisch, wenn iTunes geöffnet und Apple TV eingeschaltet ist.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Synchronisierung zu deaktivieren:

- 1 Wählen Sie „Quellen“ im Hauptmenü von Apple TV aus.
- 2 Wählen Sie „Synchronisieren“ > „Sync deaktivieren“.

Gehen Sie wie folgt vor, um Apple TV mit einer anderen iTunes Bibliothek zu synchronisieren:

- 1 Wählen Sie „Quellen“ im Hauptmenü von Apple TV aus.
- 2 Wählen Sie „Synchronisieren“ > „iTunes Bibliothek ändern“.

Der Inhalt der neuen iTunes Bibliothek ersetzt den Inhalt auf Apple TV.

Synchronisieren ausgewählter Inhalte

Es ist sinnvoll, iTunes zum Synchronisieren ausgewählter Inhalte mit Apple TV zu konfigurieren, wenn Sie mehr Objekte in Ihrer iTunes Bibliothek abgelegt haben, als auf Apple TV passen. Nur die von Ihnen gewählten Inhalte werden mit Apple TV synchronisiert. Sie können Ihre neusten Filmeinkäufe oder nur die noch nicht angesehenen Filme synchronisieren, oder Sie erstellen eine iTunes Wiedergabeliste und synchronisieren dann diese Wiedergabeliste.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für das Synchronisieren noch nicht gesehener Inhalte zu konfigurieren:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie dann „Apple TV“ aus der Geräteliste.

- 2 Klicken Sie in einen Titel wie zum Beispiel „Filme“.
- 3 Wählen Sie „Synchronisieren: ... noch nicht angesehene Filme“. Wählen Sie dann die Anzahl der Filme aus dem Einblendmenü aus.
- 4 Klicken Sie in „Anwenden“.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für das Synchronisieren ausgewählter Inhalte zu konfigurieren:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer und wählen Sie dann „Apple TV“ aus der Geräteliste.
- 2 Klicken Sie in einen Titel wie zum Beispiel „Filme“.
- 3 Wählen Sie „Filme synchronisieren“.
- 4 Wählen Sie „Ausgewählte Filme“ oder „Ausgewählte Wiedergabelisten“ aus dem Einblendmenü.
- 5 Wählen Sie die gewünschten Filme oder Wiedergabelisten aus.
- 6 Klicken Sie in „Anwenden“.

Streamen von Inhalten

Beim Streamen von Inhalten werden diese nicht auf Apple TV gespeichert. Bei diesem Vorgang werden die Inhalte über Ihr lokales Netzwerk übertragen, während Sie sie ansehen oder anhören. Sie können unabhängig von der Größe Ihrer iTunes Bibliothek alle Inhalte durchsuchen.

Sie können bis zu fünf iTunes Bibliotheken zusätzlich zu der iTunes Bibliothek, die mit Apple TV synchronisiert wurde, für das Streaming über Ihr lokales Netzwerk verwenden. Es kann jedoch immer nur Inhalt aus einer iTunes Bibliothek übertragen werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Inhalte per Streaming auf Apple TV zu übertragen:

- 1 Öffnen Sie iTunes auf dem Computer, von dem Sie die Inhalte übertragen wollen.
- 2 Wählen Sie „Quellen“ im Hauptmenü von Apple TV aus.
- 3 Wählen Sie „Mit neuem iTunes verbinden“ und notieren Sie sich den angezeigten Passcode.
- 4 Wählen Sie in iTunes das Apple TV Symbol aus, indem Sie „Klicken Sie hier, um zu konfigurieren“ markieren.
- 5 Geben Sie den Passcode ein.

Während des Streamings von Inhalten müssen Computer eingeschaltet und iTunes geöffnet bleiben.

Hinweis: Wie lange es dauert, bis Sie das Video auf Apple TV ansehen können, hängt von der Geschwindigkeit des Netzwerks ab.

Wenn Sie den Inhalt einer anderen für das Streaming konfigurierten Bibliothek übertragen möchten, öffnen Sie auf Apple TV das Menü „Quelle“ und wählen Sie eine andere Bibliothek aus. Wenn Apple TV mit einer iTunes Bibliothek synchronisiert ist, ist es bereits für das Streaming von Inhalten dieser Bibliothek konfiguriert.

Hinzufügen von Podcasts

Mit Apple TV können Sie Audio-Podcasts anhören und Video-Podcasts aus Ihrer iTunes Bibliothek abspielen. Die meisten Podcasts sind kostenlos und können im iTunes Store geladen oder abonniert werden. Sie benötigen keinen iTunes Store Account, um Podcasts aus dem iTunes Store zu laden oder zu abonnieren.

Die Einstellungen zum Hinzufügen von Podcasts auf Apple TV sind unabhängig von den Einstellungen zum Hinzufügen von Musiktiteln. Die Einstellungen für Podcasts haben keinen Einfluss auf die Einstellungen für Musiktitel und umgekehrt. Sie können iTunes so konfigurieren, dass alle oder nur ausgewählte Podcasts automatisch synchronisiert werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um iTunes für das Synchronisieren von Podcasts zu konfigurieren:

- 1 Wählen Sie in iTunes das Apple TV Symbol in der Geräteliste aus.
- 2 Klicken Sie in den Titel „Podcasts“.
- 3 Wählen Sie im Bereich „Podcasts“ die Option „Synchronisieren ... Episoden von“ und dann die Anzahl der zu synchronisierenden Episoden aus dem Einblendmenü aus.
- 4 Klicken Sie in „Alle Podcasts“ oder „Ausgewählte Podcasts“. Wenn Sie in „Ausgewählte Podcasts“ geklickt haben, wählen Sie in der Liste auch die Podcasts aus, die synchronisiert werden sollen.
- 5 Klicken Sie in „Anwenden“.

Sie können Podcasts auch von einer iTunes Bibliothek im Streaming-Verfahren übertragen, wenn Sie dies konfiguriert haben.

Importieren und Synchronisieren von Fotos

Importieren Sie digitale Fotos auf Ihren Computer und synchronisieren Sie sie mit Apple TV. Sie können Fotos einzeln oder als Fotodiashow anzeigen. In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie dies funktioniert.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mithilfe von iPhoto auf einen Mac zu importieren:

- 1 Schließen Sie die Kamera oder das Fotokartenlesegerät an Ihren Computer an.
- 2 Öffnen Sie iPhoto, wenn das Programm nicht automatisch geöffnet wurde.
- 3 Klicken Sie in „Importieren“.

Die Bilder werden in iPhoto importiert. Sie können auch andere digitale Bilder in iPhoto importieren, beispielsweise Bilder aus dem Internet. Informationen zum Importieren und Arbeiten mit Fotos und anderen Bildern erhalten Sie, wenn Sie iPhoto öffnen und „Hilfe“ > „iPhoto Hilfe“ wählen.

iPhoto ist Bestandteil des iLife Softwarepakets, das Sie unter folgender Adresse erwerben können: www.apple.com/de/ilife. Möglicherweise ist iPhoto auch bereits auf Ihrem Mac Computer im Ordner „Programme“ installiert.

Wenn iPhoto nicht auf Ihrem Computer installiert ist, können Sie Fotos auch mit dem Programm „Digitale Bilder“ importieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mithilfe des Programms „Digitale Bilder“ auf einen Mac zu importieren:

- 1 Schließen Sie die Kamera oder das Fotokartenlesegerät an Ihren Computer an.
- 2 Öffnen Sie das Programm „Digitale Bilder“, wenn das Programm nicht automatisch geöffnet wurde.
- 3 Klicken Sie in „Einige laden“, um bestimmte Objekte für den Import auszuwählen. Klicken Sie in „Alle laden“, wenn Sie alle Objekte laden möchten.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos auf einen Windows PC zu importieren:

- Befolgen Sie die Anweisungen, die Sie mit Ihrer Digitalkamera oder dem Fotoprogramm erhalten haben.

Synchronisieren von Fotos mit Apple TV

Sie können Fotos aus iPhoto oder einem Ordner auf Ihrer Festplatte mit Apple TV synchronisieren. Wenn Sie einen Mac und iPhoto 4.0.3 (oder neuer) verwenden, können Sie iPhoto Alben automatisch hinzufügen. Wenn Sie über einen Windows PC und Adobe Photoshop Album 2.0 (oder neuer) oder Adobe Photoshop Elements 3.0 (oder neuer) verfügen, können Sie Fotosammlungen automatisch synchronisieren. Es ist nicht möglich, Fotos per Streaming an Apple TV zu übertragen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mithilfe eines Fotoprogramms von einem Mac Computer oder Windows PC mit Apple TV zu synchronisieren:

- 1 Wählen Sie in iTunes das Apple TV Symbol in der Geräteliste aus.
- 2 Klicken Sie in den Titel „Fotos“.
- 3 Wählen Sie „Fotos synchronisieren von“.
 - Auf einem Mac wählen Sie „iPhoto“ aus dem Einblendmenü.
 - Auf einem Windows PC wählen Sie „Photoshop Album“ oder „Photoshop Elements“ aus dem Pop-up-Menü.

Hinweis: Einige Versionen der Programme „Photoshop Album“ und „Photoshop Elements“ unterstützen Fotosammlungen nicht. Sie können diese Versionen dennoch verwenden, um alle Fotos zu synchronisieren.

- 4 Wenn Sie alle Fotos synchronisieren möchten, wählen Sie „Alle Fotos und Alben“. Wenn Sie nur Fotos aus bestimmten Alben oder Sammlungen synchronisieren möchten, wählen Sie „Ausgewählte Alben“ und anschließend die gewünschten Alben oder Fotosammlungen aus.
- 5 Klicken Sie in „Anwenden“.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Fotos in einem Ordner auf Ihrer Festplatte mit Apple TV zu synchronisieren:

- 1 Bewegen Sie die gewünschten Bilder in einen Ordner auf Ihrem Computer.
Sollen Bilder in verschiedenen Fotoalben auf Ihrem Apple TV abgelegt werden, erstellen Sie innerhalb des Hauptordners für Ihre Bilder weitere Ordner und bewegen Sie die Bilder in die neuen Ordner.
- 2 Wählen Sie in iTunes das Apple TV Symbol in der Geräteliste aus.
- 3 Wählen Sie „Fotos synchronisieren von“.
- 4 Wählen Sie aus dem Einblendmenü die Option „Ordner auswählen“ aus und wählen Sie dann den Ordner mit Ihren Bildern aus.
- 5 Klicken Sie in „Anwenden“.

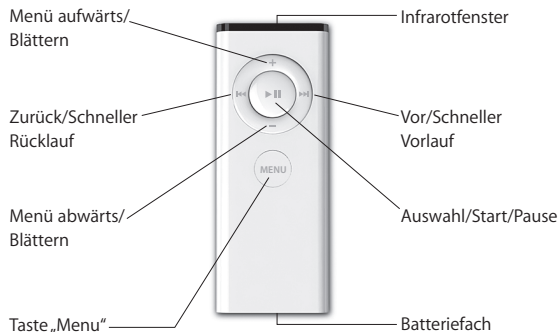
Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos von Ihrem Apple TV zu löschen:

- 1 Wählen Sie in iTunes das Apple TV Symbol in der Geräteliste aus und klicken Sie in den Titel „Fotos“.
- 2 Wählen Sie „Fotos synchronisieren von“.
 - Auf einem Mac wählen Sie „iPhoto“ aus dem Einblendmenü.
 - Auf einem Windows PC wählen Sie „Photoshop Album“ oder „Photoshop Elements“ aus dem Popup-Menü.
- 3 Wählen Sie „Ausgewählte Alben“ und entfernen Sie die Markierung der Alben oder Sammlungen, die Sie löschen möchten.
- 4 Klicken Sie in „Anwenden“.

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie Ihre Fernbedienung verwenden, Filme und Fernsehsendungen ansehen, Musik anhören und viele weitere Funktionen von Apple TV nutzen können.

Verwenden Ihrer Apple Remote Fernbedienung

Mithilfe der Apple Remote Fernbedienung können Sie die Apple TV Einstellungen steuern und Ihre Inhalte durchsuchen. Vergewissern Sie sich, dass sich zwischen der Fernbedienung und Ihrem Apple TV keine Objekte befinden, die den Infrarotempfang stören könnten.



Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung

Die Apple Remote Fernbedienung unterstützt den integrierten Apple TV Infrarotempfänger. Sie können Apple TV so einstellen, dass es nur mit der mitgelieferten Fernbedienung funktioniert, indem Sie Apple TV und die Fernbedienung miteinander verbinden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Apple TV mit der mitgelieferten Fernbedienung zu verbinden:

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ aus dem Apple TV Hauptmenü.
- 2 Wählen Sie „Fernbedienung verbinden“.

Sie können auch die Tasten **MENU** und **⏮** drücken und 6 Sekunden lang halten, um Apple TV und die Fernbedienung zu verbinden.

Wenn Sie die Apple Remote Fernbedienung mit Ihrem Apple TV verbunden haben, zeigt Apple TV ein Verkettungssymbol (⌘) über der Abbildung einer Fernbedienung an. Ihr Apple TV reagiert nun nur auf die verbundene Fernbedienung.

Trennen der Verbindung zwischen Apple TV und einer Fernbedienung

Wenn Sie die Apple Remote Fernbedienung, die Sie mit Apple TV verbunden haben, verloren haben oder nicht mehr verwenden wollen, können Sie mit einer anderen Apple Remote Fernbedienung die Verbindung zwischen Apple TV und der zuvor verwendeten Fernbedienung trennen. Drücken Sie hierzu die Tasten **MENU** und **⏮** und halten Sie sie 6 Sekunden lang gedrückt. Alternativ können Sie auch wie im Folgenden beschrieben vorgehen.

Gehen Sie wie folgt vor, um die Verbindung zwischen Apple TV und einer verbundenen Fernbedienung zu trennen:

- 1 Wählen Sie „Einstellungen“ aus dem Apple TV Hauptmenü.
- 2 Wählen Sie „Fernbedienung trennen“.

Wenn Sie die Verbindung zur zuvor verwendeten Fernbedienung getrennt haben, zeigt Apple TV das Symbol einer unterbrochenen Kette (○ ○) über der Abbildung einer Fernbedienung an. Anschließend können Sie Apple TV mit einer anderen Fernbedienung verbinden.

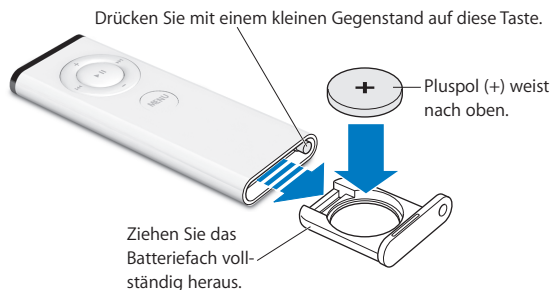
Grundlegenden Funktionen der Fernbedienung

Ihre Apple Remote Fernbedienung verfügt über die folgenden Grundfunktionen.

Funktion	Aktion
Blättern durch die Menüoptionen	Drücken Sie + oder - .
Auswählen einer Option aus einem Menü	Drücken Sie ► .
Wechseln zu einem zuvor angezeigten Menü	Drücken Sie MENU .
Zurückkehren zum Hauptmenü	Drücken und halten Sie MENU gedrückt.
Aktivieren des Standby-Modus von Apple TV	Drücken und halten Sie ► ungefähr 6 Sekunden lang.
Zurücksetzen von Apple TV	Drücken und halten Sie MENU und - ungefähr 6 Sekunden lang.

Austauschen der Batterie der Fernbedienung

Wenn der Ladezustand der Batterie Ihrer Apple Remote Fernbedienung niedrig ist, zeigt Apple TV das Bild einer Fernbedienung und ein Warnsymbol (⚠) an. Ersetzen Sie die Batterie durch eine Knopfzelle des Typs CR2032.



Gehen Sie wie folgt vor, um die Batterie zu ersetzen:

- 1 Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie mit einem spitzen Gegenstand auf die Taste drücken, bis sich das Fach öffnet.
- 2 Ziehen Sie das Batteriefach heraus und entnehmen Sie die Batterie.
- 3 Setzen Sie die Ersatzbatterie so ein, dass die Seite mit dem Pluspol (+) nach oben weist.
- 4 Schieben Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung zurück.
- 5 Entsorgen Sie die leere Batterie gemäß den geltenden umweltrechtlichen Bestimmungen.

Ansehen von Videos

Sie können Filme, Fernsehsendungen, Musikvideos und Video-Podcasts mit Apple TV ansehen. Filme und Fernsehsendungen werden in den jeweiligen Menüs von Apple TV angezeigt. Musikvideos befinden sich im Menü „Musik“ und Video-Podcasts im Menü „Podcasts“.

Verwenden Sie die Fernbedienung wie unten beschrieben, um Videos wiederzugeben.

Funktion	Aktion
Start oder Pause	Drücken Sie ► .
Schneller Vorlauf	Drücken und halten Sie ►►, um schnell vorzuspulen. Drücken Sie ►► erneut, um die Vorlaufgeschwindigkeit zu erhöhen.
Langsames Vor- oder Zurückspulen	Drücken Sie ► und drücken und halten Sie dann ►► oder ◀◀.
Vor- oder Zurückspringen in 10-Sekunden-Schritten	Drücken Sie ► und dann ►► oder ◀◀.
Schneller Rücklauf	Drücken und halten Sie ◀◀, um zurückzuspulen: Drücken Sie ◀◀ erneut, um die Rücklaufgeschwindigkeit zu erhöhen.
Springen zum nächsten oder vorherigen Kapitel	Drücken Sie ►► oder ◀◀.

Filme

Wählen Sie im Menü „Filme“ Folgendes aus:

- Vorschaufilme, die im iTunes Store verfügbar sind
- Trailer von Kinofilmen
- Filme in Ihrer iTunes Bibliothek, die Sie mit Apple TV synchronisieren oder per Streaming darauf übertragen wollen

Filme werden nach Titel aufgelistet. Verwenden Sie zum Auswählen eines Films die Tasten **+** oder **-** auf der Fernbedienung. Anschließend werden der Titel und andere Informationen über den Film angezeigt. Drücken Sie die Taste **►** auf der Fernbedienung, um den Film abzuspielen.

Fernsehsendungen

Kaufen und laden Sie Ihre Lieblingssendungen im iTunes Store und spielen Sie sie auf Ihrem Fernsehgerät ab. Wählen Sie im Menü „Fernsehsendungen“ Folgendes aus:

- Vorschauen der Fernsehsendungen, die im iTunes Store verfügbar sind
- Fernsehsendungen in Ihrer iTunes Bibliothek, die Sie mit Apple TV synchronisieren oder per Streaming darauf übertragen wollen

Sie können Ihre Fernsehsendungen nach Datum, an dem sie geladen wurden, oder nach Titel auswählen. Drücken Sie **►** oder **◄** auf der Fernbedienung, um zwischen der Anzeige nach Datum oder nach Titel zu wechseln. Wenn Sie eine Sendung auswählen, werden deren Titel und andere Informationen über die Sendung angezeigt. Drücken Sie **►** auf der Fernbedienung, um die Sendung abzuspielen.

Musikvideos

Sie können Ihre bevorzugten Musikvideos im iTunes Store erwerben und mit Apple TV anzeigen.

Gehen Sie wie folgt vor, um Musikvideos anzusehen:

- 1 Wählen Sie „Musik“ aus dem Apple TV Menü.
- 2 Wählen Sie „Musikvideos“ und dann ein Video aus.
- 3 Drücken Sie ► auf der Fernbedienung, um das Musikvideo zu starten.

Video-Podcasts

Sie können die Video-Podcasts in Ihrer iTunes Bibliothek mithilfe von Apple TV ansehen. Die meisten Podcasts sind kostenlos und können in iTunes geladen oder abonniert werden.

Gehen Sie wie folgt vor, um Video-Podcasts anzusehen:

- 1 Wählen Sie „Podcasts“ aus dem Menü „Apple TV“. Wählen Sie dann einen Podcast aus.
- 2 Wählen Sie eine Episode aus, die abgespielt werden soll.
- 3 Drücken Sie ► auf der Fernbedienung, um den Podcast abzuspielen.

Wenn der Podcast, den sie abspielen, über Kapitel verfügt, drücken Sie ► auf der Fernbedienung, um zum nächsten Kapitel zu gelangen, oder drücken Sie ◀, um zum Anfang des aktuellen Kapitels zu springen.

Hinweis: Sie benötigen keinen iTunes Store Account, um Podcasts aus dem iTunes Store zu laden oder zu abonnieren.

Informationen zu Podcasts erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“ wählen. Suchen Sie dann nach „Podcasts“.

Anhören von Musik, Hörbüchern und Podcasts

Importieren Sie Musiktitel und andere Audiodateien in Ihre iTunes Bibliothek auf Ihrem Computer und hören Sie mit Apple TV an. Sie können auch Hörbücher, die Sie im iTunes Store erworben haben, und Audio-Podcasts abspielen.

Verwenden Sie die Fernbedienung wie unten beschrieben, um Musik und andere Audiodateien wiederzugeben.

Funktion	Aktion
Starten oder Stoppen eines Musiktitels, Hörbuchs oder Podcasts	Drücken Sie ► .
Springen zum nächsten Musiktitel	Drücken Sie ►▶.
Schneller Vorlauf durch einen Musiktitel, ein Hörbuch oder einen Podcast	Drücken und halten Sie ►▶ gedrückt.
Schneller Rücklauf eines Musiktitels, Hörbuchs oder Podcasts	Drücken und halten Sie ◀◀ gedrückt.
Neustarten eines Musiktitels oder Abspielen des vorherigen Musiktitels	Drücken Sie ◀◀, um einen Musiktitel erneut abzuspielen. Drücken Sie 2 Mal ◀◀, um zum vorherigen Musiktitel zurückzukehren.

Im Menü „Musik“ können Sie die Musiktitel nach Wiedergabeliste, Interpret, Titel, Genre oder Komponist auswählen. Möchten Sie Musiktitel in zufälliger Reihenfolge abspielen, wählen Sie „Zufallswiedergabe“.

Anzeigen von CD-Covern

iTunes zeigt CD-Cover standardmäßig mit Apple TV an. Sind Cover verfügbar, werden diese über Apple TV angezeigt, wenn Sie Musiktitel aus dem entsprechenden Album abspielen.

Informationen zu CD-Covern erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“ wählen.

Hörbücher

Zum Anhören von Hörbüchern, die Sie im iTunes Store erworben haben, wählen Sie „Hörbücher“ aus dem Menü „Musik“.

Wenn Sie die Wiedergabe eines Hörbuchs über Apple TV unterbrechen, können Sie sie später genau an dieser Stelle fortsetzen. Ist das gerade wiedergegebene Hörbuch in Kapitel eingeteilt, können Sie zum nächsten Kapitel wechseln, indem Sie ► auf der Fernbedienung drücken. Drücken Sie ◀ auf der Fernbedienung, um zum Anfang des aktuellen Kapitels oder zum vorherigen Kapitel des Hörbuchs zu gelangen.

Hinweis: Hörbücher von anderen Quellen als dem iTunes Store können mit Apple TV nicht wiedergegeben werden.

Audio-Podcasts

Sie können die Audio-Podcasts in Ihrer iTunes Bibliothek mithilfe von Apple TV abspielen. Die meisten Podcasts können kostenlos in iTunes geladen werden und Sie benötigen keinen iTunes Store Account, um Podcasts aus dem iTunes Store zu laden oder zu abonnieren.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Audio-Podcast abzuspielen:

- 1 Wählen Sie „Podcasts“ aus dem Menü „Apple TV“. Wählen Sie dann einen Podcast aus.
- 2 Wählen Sie eine Episode aus, die abgespielt werden soll.
- 3 Drücken Sie ► auf der Fernbedienung, um den Podcast abzuspielen.

Bei Wiedergabe eines Audio-Podcasts werden auf dem Bildschirm die Episode, der Name des Podcasts und der Autor oder Anbieter sowie die vergangene und verbleibende Zeit angezeigt. Wenn der Podcast Episoden-Bilder enthält, werden diese auf dem Bildschirm angezeigt. Die Episoden-Bilder eines Podcasts können sich im Laufe der Episode ändern, sodass während der Wiedergabe des Podcasts unter Umständen mehrere Bilder angezeigt werden.

Wenn der Podcast, den sie abspielen, über Kapitel verfügt, drücken Sie ► auf der Fernbedienung, um zum nächsten Kapitel zu gelangen, oder drücken Sie ◀, um zum Anfang des aktuellen Kapitels zu springen.

Informationen zu Podcasts erhalten Sie, indem Sie iTunes öffnen und „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“ wählen. Suchen Sie dann nach „Podcasts“.

Anzeigen von Fotos

Zeigen Sie Fotos auf Apple TV als Alben oder als Diashow mit Musikuntermalung an.

Gehen Sie wie folgt vor, um Fotos mit Apple TV anzuzeigen:

- 1 Wählen Sie „Fotos“ aus dem Apple TV Menü.
- 2 Wählen Sie das Album oder die Diashow aus, das/die Sie ansehen wollen.
- 3 Drücken Sie ►|| auf der Fernbedienung, um die Diashow anzusehen.

Verwenden Sie die Fernbedienung wie unten beschrieben, um Fotos oder eine Diashow anzusehen.

Funktion	Aktion
Starten oder Stoppen einer Diashow	Drücken Sie ► .
Springen zum nächsten Foto	Drücken Sie ►►.
Springen zum vorherigen Foto	Drücken Sie ◀◀.

Ändern der Apple TV Einstellungen

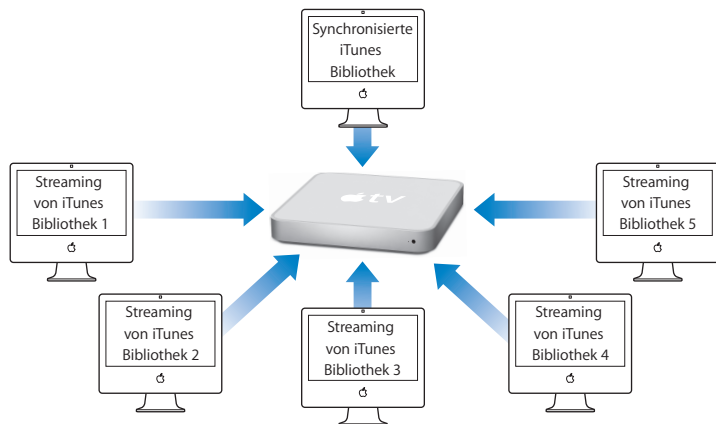
Verwenden Sie das Menü „Einstellungen“ zum Verwalten der Apple TV Einstellungen.

Option	Funktion
Über	Anzeigen des Apple TV Namens und des verfügbaren Speicherplatzes, der Seriennummer, sowie von Informationen über Ihre TV-Verbindung und -Auflösung und zahlreichen anderen Informationen
Fernsehauflösung	Auswählen einer von Ihrem Fernsehgerät unterstützten Bildschirmauflösung
Netzwerk	Anzeigen, Konfigurieren oder Ändern Ihrer Einstellungen für Ethernet- oder drahtloses Netzwerk
Bildschirmschoner	Auswählen des Typs Ihres Bildschirmschoners und des Intervalls, nach dem er aktiviert wird
Lautstärke anpassen	Anpassen der Lautstärke der Musikwiedergabe über Apple TV, damit diese mit gleichbleibender Lautstärke erfolgt
Toneffekte	Wiedergabe von Toneffekten über Apple TV z. B. beim Blättern durch Menüs
Musik wiederholen	Aktivieren oder Deaktivieren der Wiederholung von Musiktiteln
Fernbedienung verbinden	Verbinden oder Trennen der Verbindung von Apple Remote Fernbedienung und Apple TV
Software aktualisieren	Prüfen, ob Aktualisierungen für Apple TV verfügbar sind
Sprache	Auswählen einer Sprache
Copyright	Anzeigen der rechtlichen Bestimmungen für die Verwendung von Apple TV
Einstellungen zurücksetzen	Zurücksetzen von Apple TV auf die Originaleinstellungen

Verwenden des Menüs „Quellen“

Über das Menü „Quellen“ können Sie zwischen synchronisierten und Streaming-Inhalten wechseln. Zum Anzeigen von synchronisierten Inhalten wählen Sie „Quellen“ aus dem Apple TV Hauptmenü und dann „Apple TV“, um auf die Inhalte zuzugreifen. Sie können auch Inhalte von anderen iTunes Bibliotheken in Ihrem Netzwerk per Streaming übertragen.

Sie können Inhalte an Apple TV per Streaming aus der iTunes Bibliothek, die Sie für die Synchronisierung konfiguriert haben, und aus bis zu fünf weiteren iTunes Bibliotheken in Ihrem Netzwerk übertragen. Vergewissern Sie sich, dass iTunes auf dem Computer geöffnet ist, von dem Sie die Inhalte per Streaming übertragen wollen.



Gehen Sie wie folgt vor, um Daten von einer anderen iTunes Bibliothek per Streaming zu übertragen:

- 1 Wählen Sie „Mit neuem iTunes verbinden“ aus dem Apple TV Menü „Quellen“.
- 2 Notieren Sie sich den auf dem Fernsehgerät angezeigten Passcode.
- 3 Öffnen Sie iTunes auf Ihrem Computer.
- 4 Wählen Sie das Apple TV Symbol aus, indem Sie in „Klicken Sie hier, um zu konfigurieren“ in der Geräteliste klicken.
- 5 Geben Sie den fünfstelligen Passcode ein, der auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird.

Wählen Sie „Quellen“ aus dem Apple TV Hauptmenü und dann den Namen der iTunes Bibliothek, auf die Sie zugreifen wollen.

Die meisten Probleme mit Apple TV können Sie mithilfe der Informationen in diesem Kapitel schnell selbst lösen.

Wenn ein Problem mit Apple TV auftritt, gibt es meist eine schnelle und einfache Lösung. Stellen Sie in diesem Fall zunächst Folgendes sicher:

- Die Audio- und Videokabel zwischen Apple TV und Ihrem Fernsehgerät sind fest angeschlossen.
- Die Netzkabel von Apple TV und Ihrem Fernsehgerät sind korrekt am Stromnetz angeschlossen.
- Ihr Fernsehgerät ist eingeschaltet und für die korrekte Eingabequelle eingestellt.
- Apple TV ist mit dem Netzwerk verbunden. Öffnen Sie auf Ihrem Apple TV das Menü „Einstellungen“, wählen Sie „Netzwerk“ und sehen Sie nach, ob Apple TV eine IP-Adresse besitzt.
- Ihre Netzwerk- und Internet-Verbindungen sind aktiv und funktionieren ordnungsgemäß.

Treten weiterhin Probleme auf, können Sie versuchen, die Geräte zurückzusetzen. Trennen Sie hierzu die Kabelverbindungen zu Apple TV, Ihrem Fernsehgerät und den Geräten in Ihrem drahtlosen Netzwerk oder der AirPort Basisstation und Ihrem Router. Warten Sie 30 Sekunden lang und schließen Sie dann alle Kabel wieder an.

Die Wiedergabe auf dem Fernsehbildschirm ist verwackelt oder schwarz.

- Vergewissern Sie sich, dass Sie die richtigen Audio- und Videokabel verwenden (vgl. Seite 12) und dass sie fest mit Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät verbunden sind.
- Überprüfen Sie, ob die am Fernsehgerät gewählten Eingangseinstellungen mit den Eingängen übereinstimmen, an denen Sie die Audio- und Videokabel angeschlossen haben. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.

Ist das Bild auf dem Fernsehgerät noch immer verwackelt oder schwarz, müssen Sie möglicherweise einen anderen Videomodus auswählen, der von Ihrem Fernsehgerät unterstützt wird.

Gehen Sie wie folgt vor, um einen Videomodus auszuwählen:

- 1 Drücken und halten Sie die Tasten **MENU** und **+** auf der Apple Remote Fernbedienung ungefähr 6 Sekunden lang gedrückt. Apple TV durchsucht die Bildschirmauflösungen.
- 2 Findet Apple TV eine akzeptable Bildschirmauflösung und wird auf dem Bildschirm die Meldung „Wenn Sie das Apple Logo sehen, klicken Sie auf „OK““ angezeigt, drücken Sie **►||** auf der Fernbedienung.

Auf dem Bildschirm wird ein Bild angezeigt, Apple TV reagiert jedoch nicht.

- Drücken und halten Sie **MENU** auf der Apple Remote Fernbedienung, um zum Apple TV Hauptmenü zurückzukehren.

- Setzen Sie Apple TV zurück, indem Sie das Gerät vom Stromnetz trennen, ungefähr 5 Sekunden warten und es dann erneut anschließen. Sie können auch die Tasten **MENU** und – auf Apple Remote Fernbedienung drücken und ca. 6 Sekunden lang halten, um Apple TV zurückzusetzen. Ihre Filme und anderen Inhalte werden dabei nicht von Apple TV gelöscht.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernsehgerät eingeschaltet ist und korrekt funktioniert. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Fernsehgerät.
- Wenn Sie eine Apple Remote Fernbedienung mit Apple TV verbunden haben, vergewissern Sie sich, dass Sie die verbundene Fernbedienung verwenden. Vgl. „Verbinden von Apple TV mit einer Fernbedienung“ auf Seite 32.

Es erfolgt keine Tonwiedergabe.

- Wenn Apple TV mit einem Empfangsgerät verbunden ist, stellen Sie sicher, dass der Empfänger eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie, ob die am Empfänger gewählten Eingangseinstellungen mit den Eingängen übereinstimmen, an denen Sie die Audiokabel angeschlossen haben. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem Empfänger.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke an Ihrem Fernsehgerät oder Empfänger nicht zu leise eingestellt oder ausgeschaltet ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie das richtige Audiokabel verwenden (vgl. Seite 12) und dass es fest mit Ihrem Apple TV und Ihrem Fernsehgerät verbunden ist.
- Wenn Sie die Verbindung über den HDMI-Anschluss Ihres Fernsehgeräts und Apple TV hergestellt haben, vergewissern Sie sich, dass Ihr Fernsehgerät die Übertragung von Audiodaten über den HDMI-Anschluss unterstützt. Die HDMI-Anschlüsse einiger älterer Fernsehgeräte unterstützten nur Videodaten.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Wenn Sie Apple TV und eine Apple Remote Fernbedienung verbunden haben, vergewissern Sie sich, dass Sie die verbundene Fernbedienung verwenden.
- Wenn Sie die verbundene Fernbedienung verwenden und die Apple TV Statusanzeige weiß blinkt, liegt das Problem nicht an der Fernbedienung. Vgl. „Auf dem Bildschirm wird ein Bild angezeigt, Apple TV reagiert jedoch nicht.“ auf Seite 46.
- Wenn Sie eine nicht verbundene Fernbedienung verwenden, blinkt die Apple TV Statusanzeige gelb.
- Wenn Sie Apple TV und ein Apple Remote Fernbedienung verbunden haben, und diese Fernbedienung nicht finden können, stellen Sie Apple TV für die Verwendung einer anderen Fernbedienung ein. Drücken Sie halten hierzu **MENU** und **⏮** 6 Sekunden lang.
- Richten Sie die Fernbedienung direkt auf Ihr Apple TV.
- Vergewissern Sie sich, dass der Infrarotempfänger an der Apple TV Vorderseite nicht verdeckt ist.
- Zeigt Apple TV das Bild einer Fernbedienung und ein Warnsymbol (⚠) an, müssen Sie die Batterie in der Fernbedienung austauschen. Vgl. „Austauschen der Batterie der Fernbedienung“ auf Seite 34.

Apple TV wird nicht in iTunes angezeigt.

- Stellen Sie sicher, dass Apple TV eingeschaltet und mit Ihrem Netzwerk verbunden ist. Öffnen Sie auf Apple TV das Menü „Einstellungen“, wählen Sie „Netzwerk“ und sehen Sie nach, ob Apple TV eine IP-Adresse besitzt.
- Wählen Sie in iTunes „Einstellungen“ und klicken Sie in „Apple TV“. Vergewissern Sie sich, dass die Option „Nach Apple TVs suchen“ ausgewählt ist.

- Wenn die Firewall (in der Systemeinstellung „Sharing“) ausgewählt ist, stellen Sie sicher, dass die Option „Apple TV Sharing“ ausgewählt ist, damit Daten die Firewall passieren können.

In der iTunes Geräteliste werden von Zeit zu Zeit andere Apple TV Geräte angezeigt.

- Dies bedeutet, dass iTunes in Ihrem Netzwerk andere Apple TV Geräte gefunden hat.
- Sie können dies verhindern, indem Sie in iTunes „Einstellungen“ wählen und in „Apple TV“ klicken. Vergewissern Sie sich dann, dass die Option „Nach Apple TVs suchen“ nicht ausgewählt ist.

Apple TV zeigt Ihre Fotoalben und Diashows nicht an.

- Stellen Sie sicher, dass in Ihrem Fotoarchiv oder in einem Ordner auf Ihrem Computer Fotos vorhanden sind.

Vgl. „Synchronisieren von Fotos mit Apple TV“ auf Seite 29.

Wenn Apple TV noch immer nicht reagiert, versuchen Sie, die werkseitig festgelegten Originaleinstellungen wiederherzustellen.

- Drücken und halten Sie die Tasten **MENU** und **–** auf der Apple Remote Fernbedienung 6 Sekunden lang gedrückt, bis die Statusanzeige gelb blinkt.
- Wählen Sie eine Sprache aus.
- Wählen Sie „Zurücksetzen auf Werkseinstellungen“ aus.

Während die Werkseinstellungen wiederhergestellt werden, wird ein sich drehendes Zahnrad angezeigt. Dieser Vorgang kann einige Zeit dauern.

Apple TV Statusanzeige

An der Vorderseite Ihres Apple TV befindet sich eine Statusanzeige, an der Sie den gerade stattfindenden Vorgang ablesen können.

Apple TV Status	Anzeige
Ein	Leuchtet weiß
Aus oder im Standby-Modus	Ausgeschaltet
Startet	Blinkt gelb
Empfängt einen Befehl von der Fernbedienung	Leuchtet 1 Mal weiß auf
Weist den Befehl der Fernbedienung zurück (Sie haben eine Fernbedienung mit Apple TV verbunden, verwenden jedoch eine nicht verbundene Fernbedienung)	Leuchtet 1 Mal gelb auf
Hat Probleme (beachten Sie die Hinweise im Abschnitt „Garantieleistungen“ auf Seite 52)	Wechselt zwischen weiß und gelb

Weitere Informationen, Service und Support

6

Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Apple TV sind in der Online-Hilfe und im Internet verfügbar. In der nachfolgenden Tabelle erfahren Sie, wo Sie Informationen zu Software und Service erhalten.

Näheres über	Erfahren Sie hier
Service und Support, Diskussionsforen, Online-Einführungen und Apple Software zum Laden	Besuchen Sie die folgende Web-Seite: www.apple.com/de/support/appletv
Verwenden von iTunes	Öffnen Sie iTunes und wählen Sie „Hilfe“ > „iTunes Hilfe“. Eine Online-Einführung zu iTunes (nur in bestimmten Ländern verfügbar) finden Sie unter: www.apple.com/de/support/itunes .
Verwenden von iPhoto (unter Mac OS X)	Öffnen Sie iPhoto und wählen Sie „Hilfe“ > „iPhoto Hilfe“.
Die neusten Informationen zu Apple TV	Besuchen Sie die folgende Web-Seite: www.apple.com/de/appletv
Informationen zu Sicherheit und FCC-Richtlinien	In der Broschüre <i>Apple TV Informationen zur Sicherheit und zu Kommunikations- und Umweltnormen</i> , die Sie mit Apple TV erhalten haben.

Näheres über	Erfahren Sie hier
Garantieleistungen	Befolgen Sie zuerst die Tipps in diesem Handbuch, in der Broschüre <i>Apple TV Informationen zur Sicherheit und zu Kommunikations- und Umweltnormen</i> , der Online-Hilfe und den Online-Ressourcen. Funktioniert das Gerät weiterhin nicht, informieren Sie sich unter folgender Adresse über die Inanspruchnahme von Garantieleistungen: www.apple.com/de/support/ .
Registrieren von Apple TV	Besuchen Sie die folgende Web-Seite: www.apple.com/de/register

Auffinden der Apple TV Seriennummer

Die Seriennummer ist unten auf dem Apple TV Gehäuse aufgedruckt. Die Seriennummer können Sie auch im Apple TV Menü „Einstellungen“ anzeigen. Wählen Sie auf Ihrem Apple TV „Einstellungen“ > „Über“.

Wichtige Informationen zur Handhabung und Reinigung

ACHTUNG: Bei Nichtbeachtung dieser Informationen zur Handhabung und Reinigung kann es zu Schäden an Ihrem Apple TV oder anderen Gegenständen kommen.

Verwenden von Steckern und Anschlüssen

Versuchen Sie niemals, einen Stecker mit Gewalt in einen Anschluss zu stecken. Überprüfen Sie, ob der Anschluss blockiert ist. Lässt sich der Stecker nicht problemlos anschließen, passt er vermutlich nicht in den Anschluss. Vergewissern Sie sich, dass Stecker und Anschluss zueinander passen und dass Sie den Stecker korrekt mit dem Anschluss ausgerichtet haben.

Verwenden von Apple TV innerhalb des zulässigen Temperaturbereichs

Verwenden Sie Apple TV nur in einem Temperaturbereich zwischen 0 °C und 40 °C.

Reinigen des Apple TV Gehäuses

Trennen Sie zum Reinigen Ihres Apple TV das Netzkabel und alle anderen Kabel vom Gerät. Verwenden Sie dann ein weiches, leicht angefeuchtetes und fusselfreies Tuch. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Verwenden Sie keine Fensterreiniger, Haushaltsreiniger, Sprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige Reiniger, Ammoniaklösungen oder Scheuermittel für die Reinigung des Apple TV Gehäuses.

Ordnungsgemäßes Entsorgen Ihres Apple TV

Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung Ihres Apple TV und zu anderen wichtigen FCC-Richtlinien finden Sie in der Broschüre *Apple TV Informationen zur Sicherheit und zu Kommunikations- und Umweltnormen*.

